AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Edition Grandes Cultures

REGION CENTRE

BULLETIN TECHNIQUE N° 6 — 14 MARS 1991

COLZA	:	Intervention Méligèthes dès que le seuil est atteint.
CEREALES D'HIVER	:	Bilan état sanitaire sortie hiver.
		Fiche couleur "Piétin-verse et Rhizoctone".
POIS	:	Surveillez les Sitones.

- COLZA -

RAVAGEURS : MELIGETHES ET CHARANCONS DE LA TIGE

Compte-tenu des températures poussantes de cette dernière semaine, la plupart des colzas atteignent ou vont atteindre le stade de sensibilité aux Méligèthes dès le début de semaine prochaine.

En effet, la tige a commencé à s'allonger de 1 à 8 cm selon les parcelles, les boutons accolés sont désormais visibles (stade D_1 à D_2).

Les traitements pyréthrinoïdes visant les Charançons de la tige effectués il y a une dizaine de jours ne sont plus efficaces (encore moins ceux effectués avec un parathion), car la croissance des colzas a été rapide et la plante n'est plus protégée.

Des Méligèthes sont présents sur l'ensemble du réseau, visitez vos parcelles. Si le seuil de 1 Méligèthe par pied est déjà atteint, intervenez de suite. Sinon, réalisez votre intervention la semaine prochaine.

Des Charançons de la tige sont encore capturés en cuvette jaune : dans le secteur de Herbault, Onzain, Vendôme (41), des captures importantes ont eu lieu du 4 au 8 Mars. Ailleurs, les captures sont faibles.

Le traitement visant les Méligèthes permettra de réaliser un traitement de nettoyage pour le Charançon de la tige.

MALADIES DU FEUILLAGE :

Du Phoma sur les feuilles sénescentes de la base.

Pas de maladies visibles pour l'instant sur les jeunes feuilles (seules sont visibles des brûlures d'engrais).

- CEREALES D'HIVER -

Quelques dégâts de gel et brûlures par l'azote épandu avant la neige sont désormais visibles, mais sont dans la majorité des cas sans gravité. En effet, les amplitudes thermiques enregistrées au niveau du sol ont été importantes (mini - 16° C à maxi > 0°).

ORGE D'HIVER :

*** Pieds jaunes :**

On remarque des pieds qui jaunissent disséminés au sein des parcelles. Ces symptômes ne sont pas caractéristiques de la Jaunisse nanisante. Deux types de symptômes semblent se dégager :

- Des pieds entièrement jaunes et qui sont déjà pourris au niveau du plateau de tallage, la seule hypothèse plausible actuellement reste le gel (aucun mycélium de champignon n'a été décelé sur ces pieds).

Imprimerie de la Station "CENTRE" - Le Directeur -Gerant : A. S N - CPPAP N° 530 AD - ISSN 0757.4029 - © SRPV, 1991. T repro n, même partielle, est soumise à notre autorisation.

28 45 41 37 18 36

Publication périodique

ABONNEMENT ANNUEL : 220 F

Ministère de l'Agriculture et de la Forêt
Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
BP 210 - 93, rue de Curambourg
45403 FLEURY LES AUBRAIS CEDEX
Tél. 38.86.36.24



P 97

- Des pieds, plaqués sur le sol, qui jaunissent et dont l'extrémité des feuilles est desséchée. La piste virale est en cours d'investigation à l'INRA pour expliquer ces symptômes. Des informations vous seront données dans le prochain bulletin.

* **Maladies foliaires** :
Rares symptômes d'Helminthosporiose teres à surveiller.

BLES D'HIVER :
Stade "plein tallage" à "début redressement" pour les parcelles les plus avancées.

* **Pieds chétifs et Cicadelles** :
Quelques parcelles semées fin Septembre ou les tout premiers jours d'Octobre présentent des symptômes (les pieds sains sont au stade "épi 1 cm" alors que les pieds malades présentent des feuilles desséchées et ne montent pas). Un cas est observé en bordure Est du Loiret (Cheroy -89-) ainsi que dans des parcelles d'essais dans l'Indre et le Cher. Ces symptômes seront confirmés par un test immuno-enzymatique (test ELISA) à l'INRA de Versailles (la Protection des Végétaux ne dispose pas de sérum pour cette campagne).

Côté Cicadelles, notre réseau de piégeage est toujours en place. Aucune Psammotettix n'a encore été capturée cette année ; par contre, d'autres espèces de Cicadelles ont repris leur activité : Cicadelles vertes (*Empoasca*), Cicadelles marrons du genre *Agalia*, ces Cicadelles sont visibles au champ.
Il ne faut pas intervenir.

* **Maladies du pied** :
Situation saine en général.
Le Piétin-verse est actuellement encore rare : 1 parcelle sur 20 en moyenne. Dans ces parcelles, la maladie peut évoluer rapidement, il faut donc surveiller les parcelles à risque (3è gaine traversée, stroma sur 4è gaine).

* **Maladies foliaires** :
La Septoriose (*Septoria tritici*) est présente dans la plupart des parcelles, sur les feuilles de la base et même sur les zones vertes des feuilles plus jeunes.
Absence de Rouille.
Très peu d'Oïdium.

* **Mosaïque** :
Nombreuses parcelles atteintes dans le Loir et Cher (secteurs de Marchenoir, Oucques, Selommes, Viévy le Rayé, Santenay), quelques unes dans le Cher.

- ORGE DE PRINTEMPS -

LIMACES :
Surveillez les levées dans les secteurs traditionnellement attaqués par les limaces.

- POIS -

SITONES :
Sur les rares parcelles de pois d'hiver, on note déjà la présence de Sitones. Un traitement s'impose. Aussi, surveillez les pois de printemps dès leur levée. Les encoches sur les feuilles sont de bons indicateurs pour évaluer l'importance des populations. Ce sont les larves qui ensuite causent des dégâts.

***